




Enlightenment

- Objet : Un Windows Manager léger et élégant
- Niveau requis :
[avisé](#)
- Commentaires : *La nouvelle version de Enlightenment a été publiée le 12/12/2012. Elle n'est donc pas encore dans Stable, mais bon, ce n'est pas la fin du Monde 😊*
- Suivi :
 - Création par  [bendia](#) le 02/11/2013
 - Testé par  [bendia](#) le 02/11/2013
- Commentaires sur le forum : <http://debian-facile.org/viewtopic.php?id=7750> ¹⁾

Nota : Contributeurs, les  sont là pour vous aider, supprimez-les une fois le problème corrigé ou le champ rempli !

Introduction

Enlightenment, aussi appelé E est un gestionnaire de fenêtres et un environnement de bureau pour le système d'affichage X Window et Wayland. Il est conçu pour être utilisé sur de très petites configurations (Smartphone par exemple), mais aussi sur des machines plus puissantes. Il est très réactif.

Son développement est plutôt lent. La première version E16 a été publiée en 2000. E16 n'est plus dans *Wheezy*. La nouvelle version, E17 est toute récente (12/12/2012) et n'est donc pas présente non plus dans *Wheezy*.

Installation

E17 ne se trouve que dans les dépôts de *Testing* ou *Sid*. Pour l'installer à partir de *Wheezy*, il faudra donc faire du [pinning](#)²⁾ ou installer *Testing* ou *Sid*.

Pour l'installer, il faut commencer par une [installation minimale](#)

Particularité pour Wheezy



Cette technique ne fonctionne plus le 10/02/2014. On ne peut donc installer E17 sous Wheezy (sauf passer par un dépôt *snapshot*)

Commencez par mettre à jour votre système

```
apt-get update && apt-get upgrade
```

Ajoutez ces lignes à votre fichier */etc/apt/sources.list*³⁾

```
deb http://ftp.fr.debian.org/debian/ jessie main
```

```
deb http://ftp.fr.debian.org/debian/ sid main
```

Créer un fichier `/etc/apt/preferences`

```
Package: *  
Pin: release n=jessie  
Pin-Priority: 90
```

```
Package: *  
Pin: release n=sid  
Pin-Priority: 50
```

Vérifier que le fichier est bien pris en compte, puis mettre à jour la liste des paquets

```
apt-cache policy
```

```
apt-get update
```

Installer le paquet

```
apt-get install -t jessie e17
```

Installation pour Jessie ou Sid

```
apt-get install e17
```

On peut ensuite installer un gestionnaire de session comme *slim* par exemple.

```
apt-get install slim
```

Utilisation

Première utilisation

Lors de la première utilisation, quelques questions vous sont posées concernant la langue, le choix du clavier et le type d'utilisation (laptop, fixe, tablette...), activez l'accélération graphique matérielle et l'installation du gestionnaire de connexion *Connman* ...



Applications

E17 installé par les dépôts ne vient pas avec des applications installées d'office. Il existe juste un navigateur de fichiers intégré qui se lance en cliquant sur les icônes du bureau ou grâce au menu *Fichier*. Cependant, il ne fonctionnera pas sous *Wheezy*. aucun problème en revanche pour *Jessie* et

Sid. Pour le reste, il va donc falloir installer les applications qui vous intéressent à la main, à commencer par un émulateur de terminal et un navigateur internet. Pour ma part, j'ai choisi *lxdterminal* et *midori*, dans l'idée d'un système léger.

Un navigateur Web (Eve), et un émulateur de Terminal sont en développement mais pas packagé pour Debian.

Le bureau



Vous pouvez construire votre bureau comme bon vous semble en ajoutant des *modules* dans des *racks* ou *shelf* et des *gadgets* directement sur le bureau.

L'*ibar* permet d'ajouter des lanceurs. L'*ibox* accueille les applications réduites.

Vous pouvez accéder à tout moment au menu principal avec un *clic gauche* sur le bureau



Les thèmes

E17 offre des fond d'écran animés et des effets tout en étant très économe en ressources.

Changer le thème

Vous pouvez trouver des thèmes sur <http://e17-stuff.org> ou encore <http://exchange.enlightenment.org/>.

Dans le menu principal, *Configuration* → *Thème*



Cliquez sur *Importer*, sélectionnez votre thème et *Appliquer*.



Créer un thème



Pas encore essayé

http://www.bodhilinux.com/e17guide/e17guideEN/creating_themes.html

Modules



Les modules sont les *applets* qui permettent de personnaliser le bureau. certains sont

présents nativement dans le paquet. Les autres n'existent pas (encore 😊) en tant que paquets, mais peuvent être compilés depuis les sources : <http://git.enlightenment.org/>

Quelques distributions basées sur E17

- Elive : basé sur debian, <http://www.elivecd.org/>
- Bodhi Linux : basée sur Ubuntu <http://www.bodhilinux.com/>

Liens utiles

Le site officiel du projet : <http://enlightenment.org/> Les News en français : <http://enlightenment.fr/>

¹⁾

N'hésitez pas à y faire part de vos remarques, succès, améliorations ou échecs !

²⁾

fonctionne le 2/11/13

³⁾

Remplacer l'adresse du miroir par celui qui vous convient le mieux.

From:

<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:

<http://debian-facile.org/doc:environnements:x11:enlightenment>

Last update: **24/10/2016 14:55**

